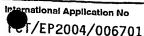
INTERNATIONAL SEARCH REPORT



A. CLASS	SIEICATION OF SUB-150		TEP2004/0	06701
ÎPC 7	SIFICATION OF SUBJECT MATTER G01C21/26 G08G1/0968			
Aggardia	de ladare de la lace			
According B. EIELDS	to International Patent Classification (IPC) or to both national clas S SEARCHED	sification and IPC		
	documentation searched (classification system followed by classif			
IPC 7	GO1C GO8G	ication symbols)		
ĺ				
Documenta	ation searched other than minimum documentation to the		·	
İ	ation searched other than minimum documentation to the extent th	at such documents are includ	ed in the fields searche	d
Electronic	data ha			
ERO T-	data base consulted during the international search (name of data	a base and, where practical, s	earch terms used)	
EPU-11	nternal, WPI Data, PAJ			
1				
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT			
Category °	Citation of document, with Indication, where appropriate, of the	relevant nassanes		
				Relevant to claim No.
Х	EP 1 065 472 A (GRUNDIG AG)			
	3 January 2001 (2001-01-03)			1-5, 10-15,
	Danagraphs (0014) (0017)			17,20
	paragraphs '0014!, '0017!, '0 '0023!, '0029!, '0031!; figur		,	
,				
X	WO 02/082405 A (MAGELLAN DIS IN		12 14	
	1/ October 2002 (2002-10-17)			12,14, 15,17,20
	page 3, line 6 - line 18 page 4, line 4 - line 9; figure		10,17,20	
		2		
[
			1	į
j				
}				
ľ				ł
Furthe	er documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family mem	bers are listed in annex.	
° Special cate	egories of cited documents :		and the isseed in aimex.	
"A" documen	nt defining the general state of the set of the	"T" later document publishe	d after the international	filing date
			in conflict with the apple principle or theory und	
		"X" document of particular r	elevance the eleter of t	
which is	it which may throw doubts on priority claim(s) or cited to establish the publication date of another	involve an inventive ste	over or cannot be consi	dered to
O documen	of other special reason (as specified) If referring to an oral disclosure, use, exhibition or	cannot be considered t	elevance; the claimed in	vention
P documen	I published prior to the international or	ments, such combination	with one or more other on being obvious to a pe	
		in the art. "&" document member of the		
Date of the ac	ctual completion of the international search	Date of malling of the int		
F	October 2004			1
		13/10/2004		į
Name and ma	Furnesh Petert Office D.D. Sarah Milling	Authorized officer		
	European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk.			
	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nt, Fax: (+31-70) 340-3016	Hoekstra,	F	
m PCT/ISA/210	(second sheet) / Invier (COC)		-	

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Inf

Information on patent family members

International Application No IC/EP2004/006701

	D. J. H M.				
	Publication date		Patent family member(s)		Publication date
Α	03-01-2001	DE AT DE EP ES	240504 50002145 1065472 <i> </i>	T D1 A2	04-01-2001 15-05-2003 18-06-2003 03-01-2001 16-03-2004
Α	17-10-2002	EP WO US	02082405 /	A1	04-02-2004 17-10-2002 17-10-2002
		A 03-01-2001	A 03-01-2001 DE AT DE EP ES A 17-10-2002 EP WO	A 03-01-2001 DE 19928903 AT 240504 DE 50002145 EP 1065472 ES 2200756 A 17-10-2002 EP 1386303 WO 02082405	A 03-01-2001 DE 19928903 A1 AT 240504 T DE 50002145 D1 EP 1065472 A2 ES 2200756 T3 A 17-10-2002 EP 1386303 A1 WO 02082405 A1

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT



A KLASS	NETTER INC. ACC.	Tel.	/EP2004/006701
ÎPŘ 7	GO1C21/26 G08G1/0968		
Nach der la	nternationalen Pateniklassifikatios (IDV)		
D. RECRE	nternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen RCHIERTE GEBIETE		
	erter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssystem und Klassifikationssyste	nbole)	
11K /	G01C G08G	·	
Recherchie	rte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen.	soweit diese unter die recherchierte	en Gebiete fallen
EDO T-	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank	(Name der Datenbank und evtl. ve	rwendete Suchbegriffe)
EPU-IN	ternal, WPI Data, PAJ		
	·		
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Ang	abe der in Betracht kommenden Tai	to Division of the Control of the Co
			Betr. Anspruch Nr.
Χ.	EP 1 065 472 A (GRUNDIG AG)		1-5,
	3. Januar 2001 (2001-01-03)		10-15,
	Absätze '0014!, '0017!, '0019!	- '0023!	17,20
	'0029!, '0031!; Abbildung 4	,	
Х	WO 02/082405 A (MAGELLAN DIS INC	3)	
	17. UKCODER 2002 (2002-10-17)	,	12,14, 15,17,20
i	Seite 3, Zeile 6 - Zeile 18 Seite 4, Zeile 4 - Zeile 9; Abbi	13,17,20	
J	Zerre 9, ADD1	raung 2	1
ļ			
ļ			
		X Siehe Anhang Patentfami	lie
4 veroneni	Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : illchung, die den altgemeinen Stand der Technik definiert, hit als besonders hedeutsen enzweiter in der Technik definiert,	"T" Spätere Veröffentlichung, die n	ach dem internationalen Anmeldedatum
E" älteres D	Okument des iodosh amb arra t	Anmeldung nicht kollidiert, son Erfindung zugrundellegenden	ach dem internationalen Anmeldedatum frenllicht worden ist und mit der dern nur zum Verständnis des der Prinzips oder der ihr zugrundellegenden
. Veröffentl	ilchung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweitelbatt av	"X" Veröffentlichung von besondere	Pr Bedeutung: die heanspruchte Erfindung
anderen soll oder	n zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer im Recherchenbericht genannten Veröffentlichungsdatum einer die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie hickung die als besche wirden besonderen Grund angegeben ist (wie hickung die als besche wirden besonderen Grund angegeben ist (wie hickung die als besche wirden besonderen Grund angegeben ist (wie hickung die als besche wirden besonderen Grund angegeben ist (wie hin) in die besche wirden wirden die gesche die gesc	kann allein aufgrund dieser Ve erfinderischer Tätigkeit beruhe	r Bedeutung; die beanspruchte Erfindung röffentlichung nicht als neu oder auf nd betrachtet werden
		veronentlichung von besondere kann nicht als auf erfinderische	er Bedeutung; die beanspruchte Erfindung er Tätigkeit beruhend betrachtet
eine Ber Veröffenti	norman, die sich auf eine mündliche Offenbarung, nutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht lichung, die vor dem interesterste		ung mit einer oder mehreren anderen
	unspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist schlusses der Internationalen Recherche	*& Veröffentlichung, die Mitglied de	
		Absendedatum des internations	alen Recherchenberichts
	Oktober 2004	13/10/2004	
ame und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde		Bevollmächtigter Bediensteter	
	Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tet. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl,		
	Fax: (+31-70) 340-3016	Hoekstra, F	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffenti ngen, die zur seiben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen T/EP2004/006701

Im Recherchenbericht ngeführtes Patentdokume	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1065472	A	03-01-2001	DE AT DE EP ES	19928903 A1 240504 T 50002145 D1 1065472 A2 2200756 T3	04-01-2001 15-05-2003 18-06-2003 03-01-2001 16-03-2004
WO 02082405	Α	17-10-2002	EP WO US	1386303 A1 02082405 A1 2002152027 A1	04-02-2004 17-10-2002 17-10-2002

Formblatt PCT/ISA/210 (Anhang Patentfamilie) (Januar 2004)